



Karal S.A. de C.V.

Blvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto.
Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50
www.karal.com.mx, ventas@karal.com.mx

Certificado de Análisis		Lote	36782
Catálogo	Descripción del producto	CAS No.	
8061	TETRAHIDROFURANO HPLC Para uso en cromatografía líquida	109-99-9	

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
Reactivo	C₄H₈O	72.11	03 / 11 / 2023	Noviembre 2033

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [C ₄ H ₈ O] (por C.G.)	> 99.9 %	99.0 % mín.
Color (APHA)	5	20 máx.
Peróxido (como H ₂ O ₂)	< 0.001 %	0.015 % máx.
Residuo después de la evaporación	< 0.01 %	0.03 % máx.
Agua (H ₂ O)	0.02 %	0.05 % máx.
<u>Absorbancia Ultravioleta (1.0 –cm celda contra agua):</u>		
480-350 nm	< 0.01	0.01 máx.
280 nm	0.19	0.03 máx.
254 nm	0.07	0.15 máx.
230 nm	0.20	0.45 máx.
Corte UV 212 nm	0.39	1.00 máx.

Observaciones:

Conforme a especificaciones internas.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.